

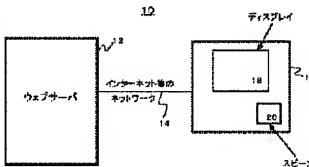
SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING MUSIC

Publication number: JP2002099283 (A)
Publication date: 2002-04-05
Inventor(s): TAKIZAWA HIROSHI
Applicant(s): NIPPON ELECTRIC CO
Classification:
- International: G06F17/30; G06Q30/00; G10K15/02; G06F17/30;
G06Q30/00; G10K15/02; (IPC1-7): G10K15/02; G06F17/30
- European: G06Q30/00A
Application number: JP20000286922 20000921
Priority number(s): JP20000286922 20000921

Also published as:
US2002035519 (A1)
GB2371895 (A)
GB2371895 (B)
CN1348187 (A)

Abstract of JP 2002099283 (A)

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a system and method for distributing music for facilitating finding a piece of music from unknown pieces of music to the preferences of a user connected with a music distribution server by a browser or the like on a terminal, in music distribution using a network such as the Internet; SOLUTION: When an audition is selected on a Web browser picture displayed on a user side terminal screen by making access to a Web server operating a music distribution system from the terminal, pieces of music with selling permission are successively transmitted to the user terminal in prescribed time units using a streaming technique, and the user pays attention to the transmitted pieces of music via a loudspeaker of the user terminal, and when there is any piece of music to the preference of the user, he/she can select the preferred piece of music on the browser picture displayed on the user side display, and thereby he/she can purchase the preferred piece of music.



10 音楽配布システム
10 体系

Data supplied from the esp@cenet database — Worldwide

(19)日本国特許庁(JP)

再公表特許(A1)

(11)国際公開番号

WO2002/099283

発行日 平成16年9月16日 (2004.9.16)

(43)国際公開日 平成14年12月12日 (2002.12.12)

(51)Int.Cl.⁷

F04D 13/02

F 1

F04D 13/02

E

F04D 29/22

F04D 29/22

J

F04D 29/42

F04D 29/42

A

F04D 29/44

F04D 29/44

F

F04D 29/44

D

審査請求 有 予備審査請求 未請求 (全 13 頁) 最終頁に統く

出願番号

特願2003-502373 (P2003-502373)

(71)出願人 00012732

(21)国際出願番号

PCT/JP2001/004744

株式会社イワキ

(22)国際出願日

平成13年6月5日 (2001.6.5)

東京都千代田区神田須田町2丁目6番6号

(81)指定国

EP (DE, FR, GB), CN, JP, KR, US

(74)代理人 100092820

弁理士 伊丹 勝

(72)発明者 寺田 啓市

日本国埼玉県入間郡三芳町藤久保554

(72)発明者 株式会社イワキ内

近藤 利彦

日本国埼玉県入間郡三芳町藤久保554

(72)発明者 株式会社イワキ内

栗原 脚匡

日本国埼玉県入間郡三芳町藤久保554

(72)発明者 株式会社イワキ内

最終頁に統く

(54)【発明の名称】マグネットポンプ



(2)

JP W02002/099283 A1 2002.12.12

f^+

(3)

JP W02002/099283 A1 2002.12.12

f^+

(5)

JP W02002/099283 A1 2002.12.12

f^+

(6)

JP W02002/099283 A1 2002.12.12

f⁺

f

(7)

JP W02002/099283 A1 2002.12.12

f

f⁺

FIG. 1

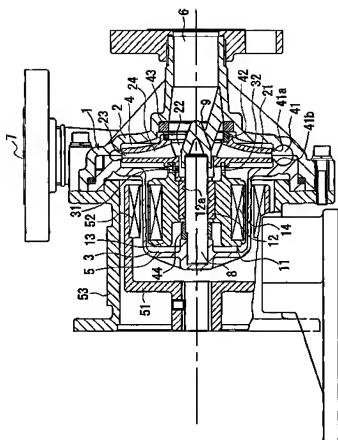


FIG. 2

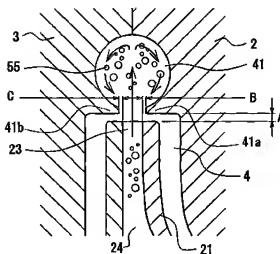


FIG. 3

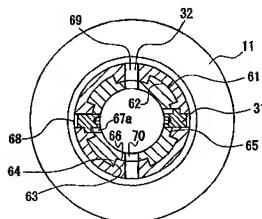


FIG. 4

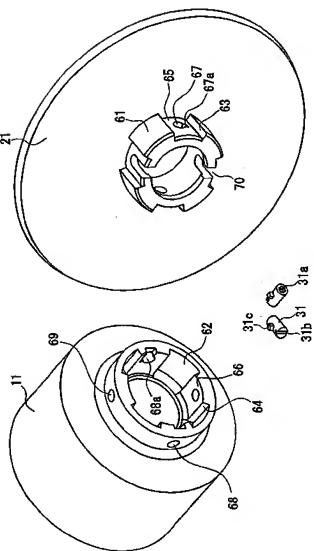


FIG. 5

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.
PCT/JP01/04744

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl. F04D13/02		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC		
B. FIELD OF RELATED ART		
Minimum documentation searched (classification system followed by classifying symbol) Int.Cl? F04D13/02		
Documentation searched other than minimum documentation is as set out in the table included in the file searched		
Jitayu Shinan Kobo 1923-1995 Toreku Jitayu Shinan Kobo 1994-2001 Kokai Jitayu Shinan Kobo 1971-2001 Jitayu Shinan Toreku Kobo 1998-2001		
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)		
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category ¹	Character of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Reference code No.
X	EP 776556 A (Opimus S.A.), 13 June, 1997 (11.06.97), Full text: Fig. 1 (Family: none)	1-7 3-6
X	JP 11-210669 A (Sogo Pump Seisakusho K.K.), 03 August, 1999 (03.08.99), Full text: Fig. 1 (Family: none)	1-2 3-5
V	JP 11-131349 (Takumi Kobo K.K.), 26 May, 1996 (26.05.96), Full text: Figs. 1, 11, 12, 8 (Family: none)	1-5
X	Microfilm of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 101690 (Japanese Patent Application No. 101690/1986), (Search Toseiwa Saitoku K.K.), 28 June, 1986 (28.06.86), Full text: Fig. 1 (Family: none)	3,4 1,2,5
<input checked="" type="checkbox"/> Further documents are listed in the continuation of this C. <input type="checkbox"/> See parent family entries.		
* Special categories of cited documents:		
"A" documents which are cited in the set which is not considered to be of particular relevance		X ² Late documents published after the international filing date or the date of filing of the international application which have not been cited in the set which is not considered to be of particular relevance
"B" documents which are cited in the set which is not considered to be of particular relevance		X ³ Late documents published before the international filing date or the date of filing of the international application which have not been cited in the set which is not considered to be of particular relevance
"C" documents which may show details of priority subject in which is cited to establish the publication date of another invention or prior use of the invention		X ⁴ Late documents published before the international filing date or the date of filing of the international application which have not been cited in the set which is not considered to be of particular relevance
"D" documents which may show details of use, exhibition or other dealing published prior to the international filing date or later than the priority date of the invention		X ⁵ Late documents published before the international filing date or the date of filing of the international application which have not been cited in the set which is not considered to be of particular relevance
Date of mailing of the International Search Report 10 August, 2001 (10.08.01)		Date of mailing of the International Search Report 21 August, 2001 (21.08.01)
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer
Facsimile No.		Telephone No.

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1992)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP01/04744

C (Continued). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Classification of Document, with indication, where appropriate, of the relevant passage	Relevant to claim No.
A	JP 5-166500 A (Swakil K. K.), 25 June, 1996 (25.06.96), Full text (Family: none)	1-5

国際特許登録		国際特許登録 FCT/JFO 01/04744	
A. 英明の真する部分の分類 (国際特許分類 (IPC)) FAT. C1 F04D13/02			
B. 著作を行った者 著者を行った者 (国際特許分類 (IPC)) FAT. C1 F04D13/02			
最小公倍式以外の負け式で複数を行った分類に含まれるもの 日本国特許庁公報 1922-1996年 日本国特許庁公報新規公報 1971-2004年 日本国特許庁公報新規公報 1984-2004年 日本国特許庁公報新規公報 1986-2001年			
国際登録に使用した電子データベース (データベースの名前、著者に使用した用語)			
C. 連絡する主請求された文書			
引用文書の カタログ番号	引用文書名、及び一前の箇号が連記するときは、その製造する場所の表示	開示する 特許の範囲の 数量	
X	EP 77 886 8 A (UGIMAG S. A) 11. 6月, 1 997 (1. 0. 6. 97) 全文、Fig 1 (ファミリーなし)	1, 2 3-5	
X	JP 11-210669 A (株式会社ゼンボン製作所) 3. 8月, 1999 (0. 8. 39) 全文、第 1 図 (ファミリーな し)	1, 2 3-5	
Y	JP 8-135592 A (太平洋機工株式会社) 28. 6月, 1996 (28. 0. 6. 96) 全文、第. 11. 12 図8 (ファミ リーなし)	1-5	
C 類の範囲をもつ特許が実用されている。 <input type="checkbox"/> ベテランファミリーに対する別添を参照。			
D. 引用文書の特徴 【A】本件の著者である文書ではなく、一枚の技術資料を示す もの 【B】日本国特許庁の著者であるが、著者と誤認 されるおそれがある文書を示すもの 【C】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【D】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【E】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【F】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【G】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【H】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【I】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【J】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【K】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【L】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【M】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【N】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【O】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【P】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Q】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【R】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【S】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【T】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【U】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【V】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【W】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【X】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Y】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Z】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの			
E. 他の文書に記載される文書 【A】国際特許登録の著者と誤認される文書であって 出願に示す著者とちがひなく、実用の原義における 著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【B】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【C】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【D】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【E】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【F】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【G】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【H】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【I】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【J】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【K】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【L】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【M】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【N】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【O】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【P】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Q】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【R】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【S】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【T】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【U】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【V】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【W】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【X】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Y】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの 【Z】著者と誤認されるおそれがある文書を示すもの			
F. 国際特許登録を完了した日 10. 08. 01		国際特許登録の締結日 21.08.01	
G. 国際特許登録の各所及び主たる 日本特許庁 (110-1101) 100-8915 東京都千代田区永田町二丁目4番3号 郵便番号 102-8551-1101 内線 3355			

国際検索報告		国際出願番号 PCT/JP01/04744	
C (特許)	既述すらと照らされる文書	開示する 特許登録の件名	特許登録の件名
X	引用文書名、及び一部の著所が開示するときは、その開示する著所の表示		
Y	日本国特許実用新案登録59-166548号(日本国特許庁審査 結果出願公開1-101690号)の範囲に該当した明細書及び同 範囲の内容を登載したマイクロフィルム(三和特許製版株式会社)2 8.6月.1986(28.06.86)全文、第1回(アミリ ーなし)	3, 4 1, 2, 5	
A	JP 8-166900 A (株式会社イワキ) 25.6月.19 96(25.06.96)全文(ファミリーなし)	1-5	

様式PCT/ISA/210 (第2ページの終) (1998年7月)

